

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005 年 6 月 2 日 (02.06.2005)

PCT

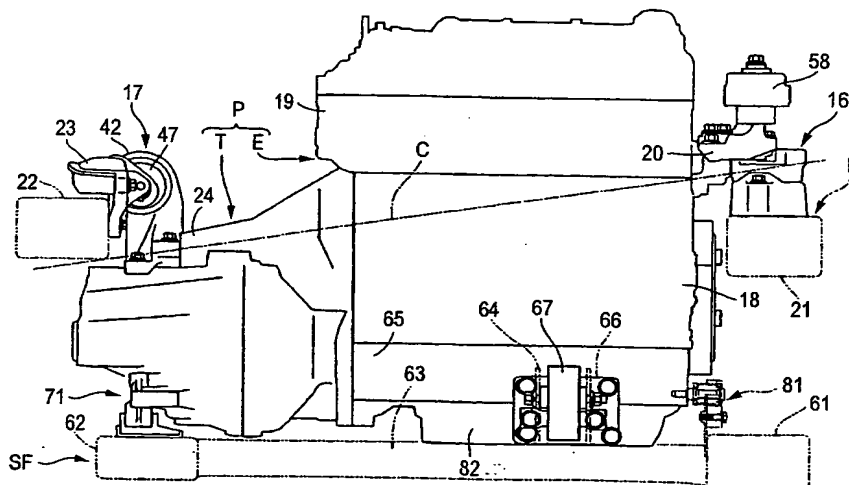
(10) 国際公開番号
WO 2005/049290 A1

- (51) 国際特許分類⁷: B26D 65/10 (72) 発明者; および
(21) 国際出願番号: PCT/JP2004/017640 (75) 発明者/出願人(米国についてのみ): 宮川 一夫 (MIYA-GAWA, Kazuo) [JP/JP]; 〒3510193 埼玉県和光市中央 1 丁目 4 番 1 号 株式会社本田技術研究所内 Saitama (JP). 稲葉 敏行 (INABA, Toshiyuki) [JP/JP]; 〒3510193 埼玉県和光市中央 1 丁目 4 番 1 号 株式会社本田技術研究所内 Saitama (JP). 鈴木 靖久 (SUZUKI, Yasuhisa) [JP/JP]; 〒1078556 東京都港区南青山 2 丁目 1 番 1 号 本田技研工業株式会社内 Tokyo (JP). 板場 均 (ITABA, Hitoshi) [JP/JP]; 〒1078556 東京都港区南青山 2 丁目 1 番 1 号 本田技研工業株式会社内 Tokyo (JP).
(22) 国際出願日: 2004 年 11 月 19 日 (19.11.2004)
(25) 国際出願の言語: 日本語
(26) 国際公開の言語: 日本語
(30) 優先権データ:
特願 2003-390973
2003 年 11 月 20 日 (20.11.2003) JP
(71) 出願人(米国を除く全ての指定国について): 本田技研工業株式会社 (HONDA MOTOR CO., LTD.) [JP/JP]; 〒1078556 東京都港区南青山 2 丁目 1 番 1 号 Tokyo (JP).
(74) 代理人: 小栗 昌平, 外(OGURI, Shohei et al.); 〒1076013 東京都港区赤坂一丁目 1 2 番 3 2 号 アーク森ビル 1 3 階 栄光特許事務所 Tokyo (JP).

[続葉有]

(54) Title: DEVICE AND METHOD FOR MOUNTING AND ASSEMBLING POWER UNIT

(54) 発明の名称: パワーユニットの搭載組付け方法および搭載組付け装置



(57) Abstract: A method for mounting and assembling a power unit has the following steps performed in sequence: a first step for assembling a power unit (P) into a sub-frame (SF), where the power unit (P) is assembled in substantially the same attitude as when the power unit is mounted on a vehicle body frame (F), the attitude being obtained by interposing a torque rod (67) and at least two mounting mounts (71, 81) between the power unit (P) and the sub-frame (SF); a second step for installing the sub-frame (SF), on which the power unit (P) is mounted, on the vehicle body frame (F); and a third step for supporting the power unit (P) at the vehicle body frame(F) through mounts (16, 17) that are on the power source side and on the speed reducer side.

(57) 要約: パワーユニットPおよびサブフレームSF間にトルクロッド67および少なくとも2つの搭載用マウント71, 81を介装することでパワーユニットPを車

[続葉有]